



Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «МГУТУ имени К.Г. Разумовского (ПКУ)»  
Башкирский институт технологий и управления (филиал)

# ОТЧЁТ О РАБОТЕ

Заместитель директора по УиНИР  
Пономарев Евгений Евгеньевич

Мелеуз, 2020

# ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ (реализуемые программы ВО и специальности СПО)

## Высшее образование

- 05.03.06 «Экология и природопользование»
- 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»
- 15.03.02 «Технологические машины и оборудование»
- 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»
- 16.03.01 «Техническая физика»
- 19.03.02 «Продукты питания из растительного сырья»
- 19.03.04 «Технология продукции и организация общественного питания»
- 27.03.04 «Управление в технических системах»
- 27.03.05 «Инноватика»
- 38.03.01 «Экономика»
- 38.03.02 «Менеджмент»

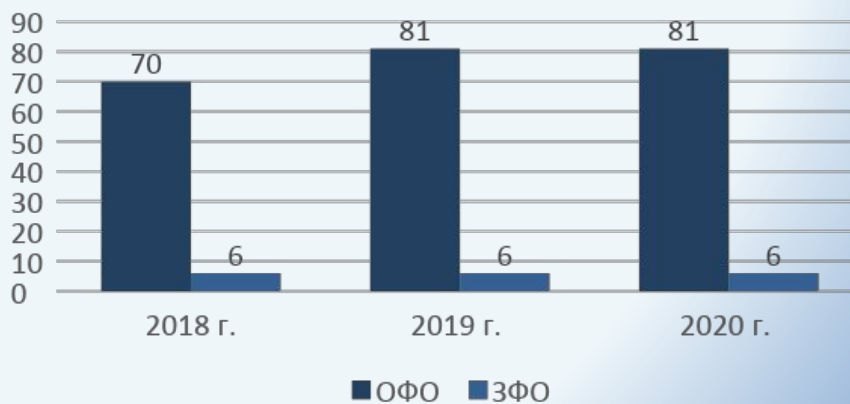
## КОНТИНГЕНТ СТУДЕНТОВ ВО



## Среднее профессиональное образование

- 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»
- 15.02.07 «Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)»
- 19.02.10 «Технология продукции общественного питания»
- 21.02.05 «Земельно-имущественные отношения»
- 38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет»

## КОНТИНГЕНТ СТУДЕНТОВ СПО



**ЗАКЛЮЧЕНИЕ экспертов по результатам аккредитации от 09.04.2019 г.**

16.03.01 «Техническая физика»

09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»

09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»

38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет»

19.02.10 «Технология продукции общественного питания»

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ экспертов по результатам аккредитации от 3.12.2019 г.**

09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»

16.03.01 «Техническая физика»

09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ экспертов по результатам аккредитации от 12.05.2020 г.**

19.02.10 «Технология продукции общественного питания»

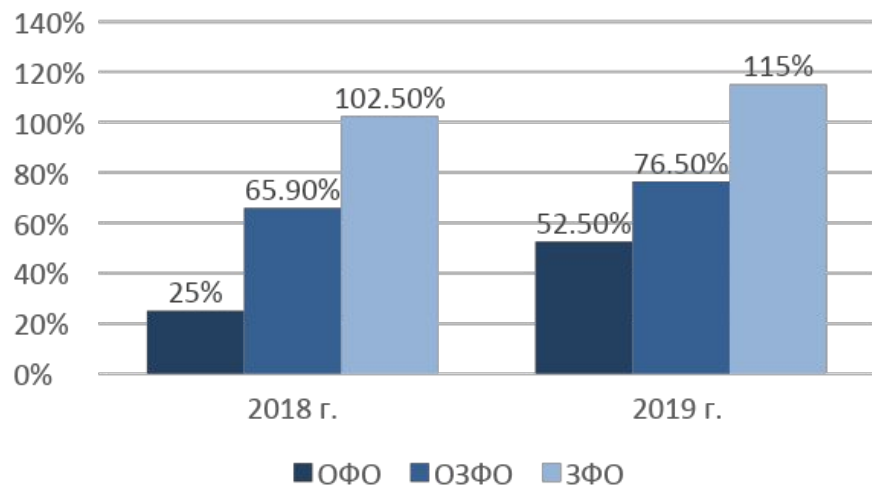
38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»

**Лицензирование**

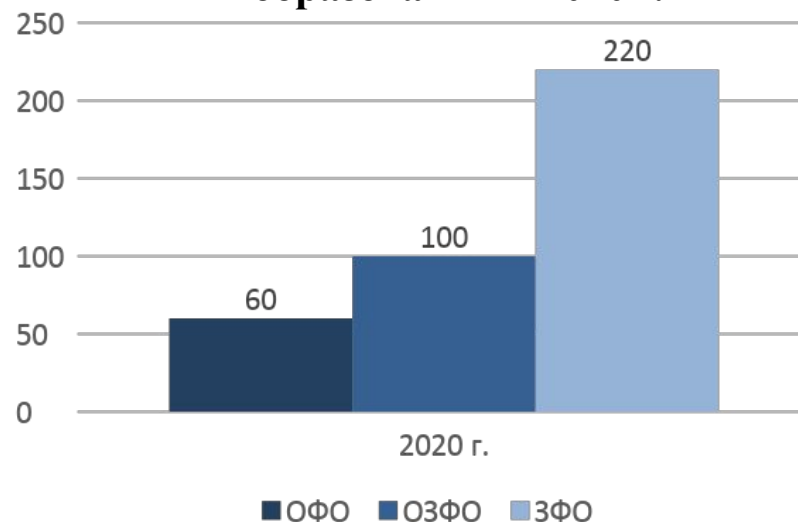
СПО - 09.02.07 «Информационные системы и программирование» (ТОП-50)

Магистратура - 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

## Выполнение плана приема на программы высшего образования



## План приема на программы высшего образования в 2020 г.



Профориентационные мероприятия		Кол-во
Заключение договоров о сотрудничестве с общеобразовательными организациями и СПО		21
Количества участников Кластера непрерывного технологического образования		34
Проведение Дней открытых дверей, в том числе в режиме он-лайн		25
Олимпиадное движение: «К.Разумовский – к вершинам знаний»		1000
On-line уроки - «Пищевая ценность белков. Полноценное питание и характеристика отдельных диет» - «3-D моделирование и прототипирование» - «Оценка антиоксидантных свойств продуктов методом хемилюминисценции» - Мастер класс «Приготовление блюд функционального назначения»		3
Организация ежегодных общероссийских образовательных акций, региональных конференций школьников, молодежных форумов и пр.		75
Выездные встречи со школьниками, студентами ССУЗов с целью профориентации обучающихся		56
Родительские собрания		24
Профориентация в сети интернет		2544

# Проориентационная работа с предприятиями-партнерами по набору абитуриентов, встреча с руководителями предприятий, работниками кадровых служб, с работниками предприятий



РоссельхозБанк



- ОАО «Мелеузовские тепловые сети»;
- ОАО «Водоканал»;
- ОАО «Стерлитамакский хлебокомбинат»
- ОАО «Оренбургский хлебокомбинат
- ОАО «Мелеузовские минеральные удобрения»
- ОАО «Эколайн»
- ОАО «Мелеузовский завод металлоконструкций»
- ОАО «Мелеузовский завод железобетонных конструкций»
- Мелеузовское отделение ОАО «Сбербанк России»
- ОАО Российский сельскохозяйственный банк филиал в г. Мелеуз
- ОАО «УРАЛСИБ» филиал в г. Мелеуз
- ООО Крупяная компания «Клён»;
- ООО «Мелеузовский кирпичный завод»;
- ООО «Башкирский птицеводческий комплекс имени М. Гафури»
- ООО «Пивзавод»;
- ООО «Башкирэнерго».
- ООО «Раевсахар»
- ООО «Сервер»
- Филиал «Шихан» ООО «Объединенные Пивоварни Хейнекен»
- Стерлитамакский молочный комбинат
- Государственное унитарное сельскохозяйственное предприятие «Роцинский»
- ПАО «Газпром филиал в г. Мелеуз»;
- ЗАО Мелеузовский молочно-консервный комбинат.



СБЕРБАНК



# Довузовская подготовка

## Научное объединение школьников «Малая академия»

Ранняя профессиональная ориентация обучающихся 6-11 классов общеобразовательных организаций в рамках проекта «Билет в будущее»

«Школа юного пищевода»

«Школа 3-D моделирования»

«Школа юного химика»

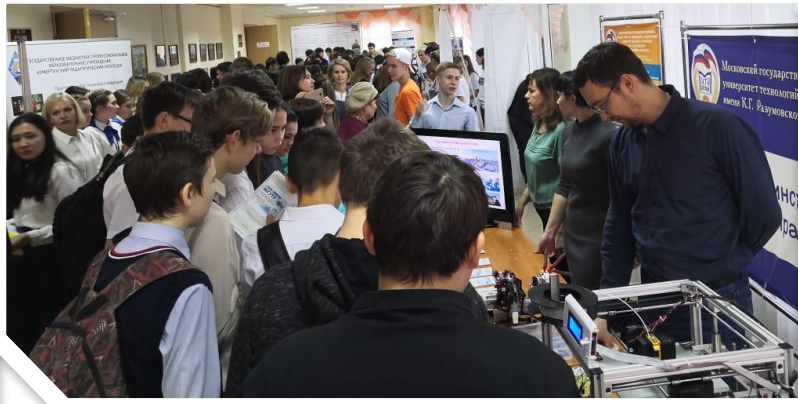


Проведение профориентационных экскурсий, лабораторных практикумов, исследований





# Проведение выездных профориентационных мероприятий в школы, колледжи, предприятия



## Проведение предпрофессионального экзамена



**МОБУ СОШ №4 муниципального  
района Мелеузовский район**



**ГБПОУ Мелеузовский многопрофильный  
профессиональный колледж**







## Проектная деятельность

### Выполнение комплексных выпускных квалификационных работ

3 проекта

100% очная форма

Направления подготовки  
19.03.04, 38.03.02

4 проекта

100% очная форма

Направления  
подготовки  
27.03.05, 19.03.04

3 проекта

100% очная форма

Направления подготовки  
19.03.04, 38.03.02



**Проект «Реализация сквозных образовательных программ  
«головной кампус – региональных институт»»**





## Стратегические мероприятия для повышения качества обучения на основе требований работодателей



### Пример реализации 2019 года

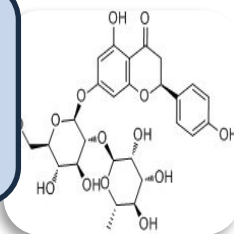
**1 этап.** Модульное проектное обучение студентов 2, 3, 4 курсов в Университете  
**2 этап.** Выполнение Комплексной ВКР «Организация производства мучных кондитерских изделий функционального назначения на предприятиях общественного питания»

Реализована НИОКР с ООО «Эраконд» «Разработка технологии производства хлебобулочного изделия» (договор на сумму 650 тыс. руб.)

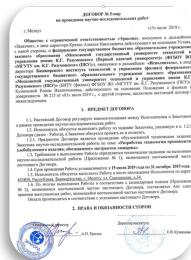
Впервые разработаны технологии синтеза и опытные образцы клатратного комплекса с антиоксидантной активностью для применения в технологии кондитерских мучных изделиях

Создана технология производства кластерного соединения обогащенного биоактивным комплексом «фруктоза-инулин-эраконд», которая внедрена в производство НПО ООО «Эраконд»

Реализуется НИОКР с ООО «Эраконд»: «Идентификация полифенольных соединений в экстракте люцерны: оценка биодоступности и антиоксидантных свойств» (сумма договора 600 тыс. руб.).



2020 год





## Кластер непрерывного технологического образования Башкирского института технологий и управления

**Создание эффективной системы непрерывного технологического образования** – необходимое условие развития экономики региона, роста производительности труда и повышения качества трудовых ресурсов.

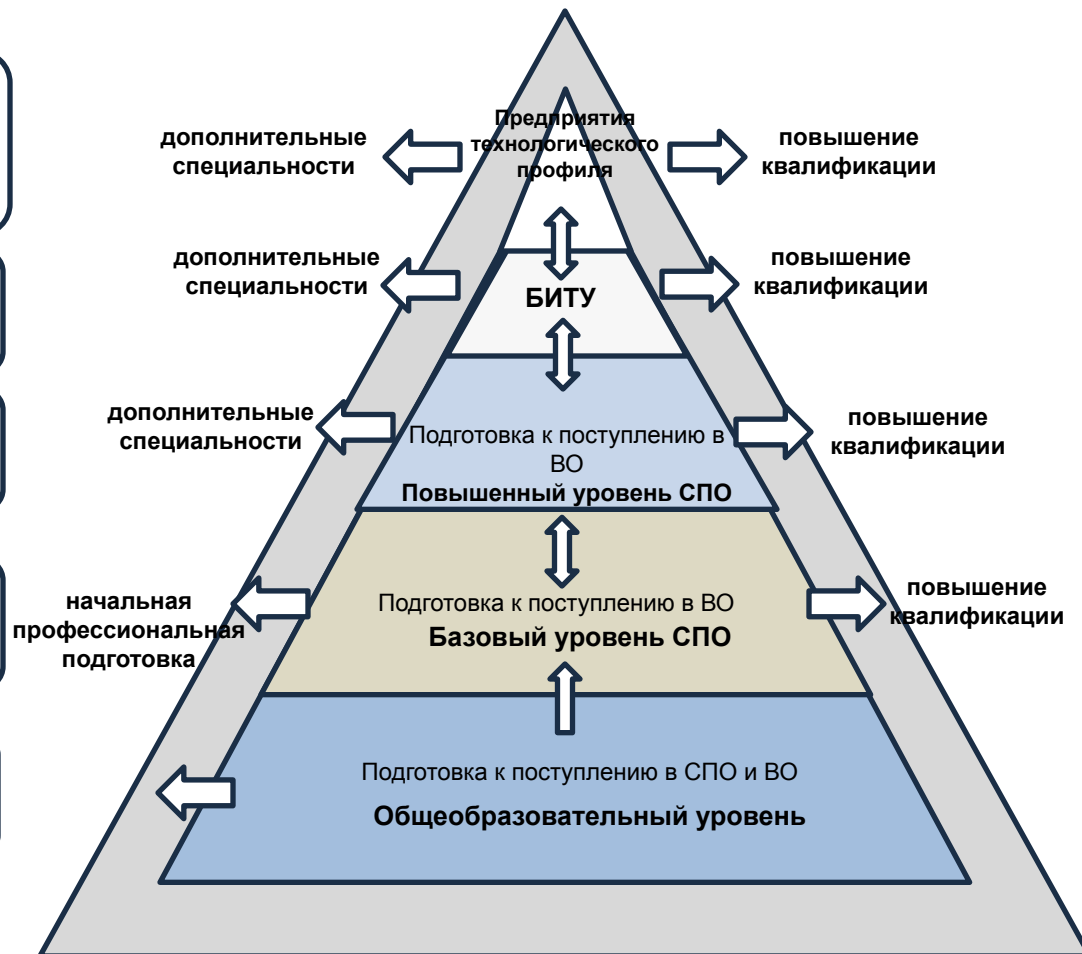
**Предприятия технологического профиля**  
 ОАО «Оренбургский хлебокомбинат»  
 ОАО «Стерлитамакский хлебокомбинат»  
 ЗАО «Мелеузовский молочноконсервный комбинат»  
 ООО «Башкирский птицеводческий комплекс им. М. Гафури»

**Высшее образование**  
 Башкирский институт технологий и управления  
 (филиал) ФГБОУ ВО «МГУТУ им. К.Г. Разумовского  
 (ПКУ)»

**Повышенный уровень СПО**  
 ГБПОУ Мелеузовский многопрофильный  
 профессиональный колледж

**Базовый уровень СПО**  
 ГБПОУ Мелеузовский индустриальный колледж

**Общеобразовательный уровень**  
 МОБУ Гимназия №1, МОБУ СОШ №5, МОБУ СОШ  
 №8, МОБУ Лицей №6





**ПРОФ  
СТАЖИРОВКИ.РФ**

**ПРОФСТАЖИРОВКИ 2.0**

Совместный проект платформы  
«Россия – страна возможностей»  
и Общероссийского народного фронта

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

№ 2018/1/173 от 27.06.2018

настоящим подтверждается, что образовательные программы по направлениям подготовки / специальностям (Приложение)

Башкирского института технологий и управления (филиала) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

"МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ ИМЕНИ К.Г. РАЗУМОВСКОГО (ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)"

в период с 1 марта по 25 июня 2018 года успешно прошли независимую оценку качества образования по сертифицированным аккредитационным педагогическим измерительным материалам (АПИМ)

Федерального интернет-экзамена в сфере профессионального образования

Ген

**Направления подготовки / специальности высшего образования**

05.03.06	Экология и природопользование
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств
19.03.04	Технология продукции и организация общественного питания
27.03.05	Инноватика
38.03.01	Экономика

**Специальности среднего профессионального образования**

21.02.05	Земельно-имущественные отношения
----------	----------------------------------

Генеральный директор  В.Г. Наводнов



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

№ 2018/2/257 от 25.02.2019

настоящим подтверждается, что образовательные программы по направлениям подготовки / специальностям (Приложение)

Башкирского института технологий и управления (филиала) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

"МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ ИМЕНИ К.Г. РАЗУМОВСКОГО (ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)"

в период с 01 октября 2018 года по 25 февраля 2019 года успешно прошли независимую оценку качества образования по сертифицированным аккредитационным педагогическим измерительным материалам (АПИМ)

Федерального интернет-экзамена в сфере профессионального образования

Ген

**Направления подготовки / специальности высшего образования**

05.03.06	Экология и природопользование
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств
19.03.04	Технология продукции и организация общественного питания
27.03.05	Инноватика
38.03.01	Экономика

**Специальности среднего профессионального образования**

21.02.05	Земельно-имущественные отношения
----------	----------------------------------

Генеральный директор  В.Г. Наводнов



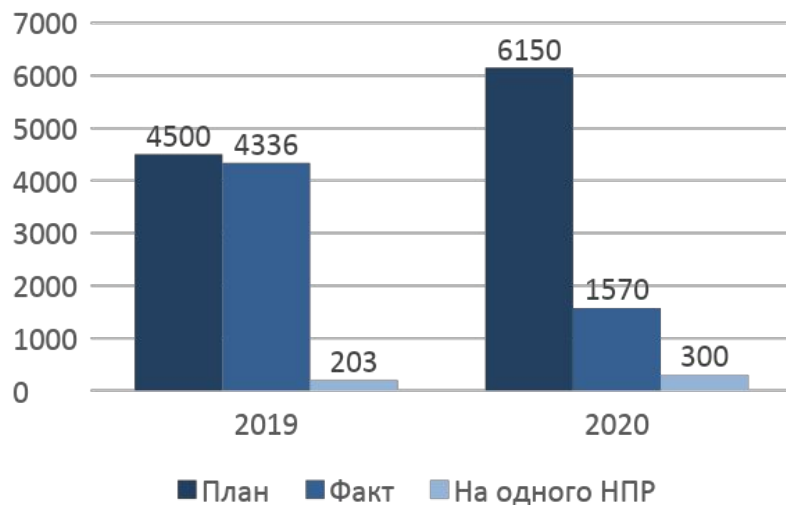


## ФИНАНСОВОЕ СОСТОЯНИЕ ИНСТИТУТА

Наименование показателя	Фактические доходы и расходы в 2019г.	Планируемые доходы и расходы в 2020г.
<b>Доходы (всего), в т.ч.</b>	71 937 563,42	75 096 203,00
Субсидии на выполнение государственного задания	2 153 030,00	3 374 166,00
Доходы от реализации основных профессиональных образовательных программ	62 803 149,47	62 872 037,00
Доходы от реализации дополнительных профессиональных программ	2 245 383,95	2 700 000,00
Доходы от научно-исследовательской деятельности	4 336 000,00	6 150 000,00
<b>Расходы (всего), в т.ч.</b>	62 763 736,32	65 252 792,38
Фонд оплаты труда, в том числе ФОТ НПР	24 988 768,34 15 443 640,09	25 835 140,42 16 090 012,17
Взаиморасчеты с головным ВУЗом	21 906 544,00	21 902 772,00
<b>Рентабельность, %</b>	14,6	15,1



Объем средств, поступивших от выполнения НИОКР, тыс. руб.



**В 2019 выполнено 7 хоздоговорных НИР**, в том числе две работы по заказу Академии Наук Республики Башкортостан:

1. Современный Башкортостан: роль историко-культурного наследия народов края в преодолении и профилактике деструктивных социальных отклонений в молодежной среде - №0301200057819000044-104987 от 6.11.2019 г. (сумма контракта 1 300 000 рублей)

2. Цифровая система «умного» завода - № 0301200057819000048-104987 от 11.11.2019 г. (сумма контракта 400 000 рублей).

### **В 2020 заключено 3 хоздоговорные НИР:**

1. Идентификация полифенольных соединений в экстракте люцерны: оценка биодоступности и антиоксидантных свойств – договор № 1 от 23.03.2020 (сумма договора – 600 000 рублей).

2. Разработка мобильного клиента для программного продукта 1С: бухгалтерия СНТ – договор № 2 от 26.03.2020 г. (сумма договора – 900 000 рублей).

3. Оценка стратегических возможностей развития организации - договор № 3 от 18.05.2020 г. ((сумма договора – 400 000 рублей).

### **Оформление заявок по дайджесту № 14 от 30.04.2020г. по заказу Академии Наук Республики Башкортостан:**

1. Снижение смертности и инвалидизации детей, родившихся с очень низкой и экстремально низкой массой тела – 450 000 рублей.

2. Разработка способа утилизации бесхозного нефтешламового амбара, расположенного на территории муниципального района Бижбулякский район РБ – 500 000 рублей.

3. Создание универсальной системы подготовки будущих специалистов коррекционного профиля с использованием комплекса научно-образовательной инфраструктуры современного классического университета – 400 000 рублей.

## Научно-исследовательская деятельность

Публикации	2018		2019		2020	
	план	факт	план	факт	план	факт
Scopus/ из них высокорейтинговых	1/0	2/0	5/0	11/0	28/5	10/3
WoS/ из них высокорейтинговых Q1,Q2	1/0	2/0	1/0	2/0	17/3	1/0
ВАК	5	8	8	10	17	5
РИНЦ, /в т.ч. с аффили. с МГУТУ	25/25	31/30	40/40	44/40	73/73	37/37

Проведение конференций на базе регионального института	2018	2019	2020 (план)
	Международные	1	1
Всероссийские	1	1	1

Коммерциализация РИД	2018	2019	2020 (план)
Кол-во заявок на патент	1	3	2
Получено патентов	0	1	3



## Карта партнерства

### Башкирского института технологий и управления

#### Государственные структуры

- Министерство сельского хозяйства РБ
- Государственный комитет по торговле и защите прав потребителей РБ
- ФГБУ «Россельхозцентр» (филиал по РБ)
- ФГБУ «Национальный парк Башкирия»
- ГБУ «Испытательный центр»

#### Предприятия пищевой промышленности

- ООО «Мелеузовский молочноконсервный комбинат
- ОАО «Мелеузовский сахарный завод»
- ОАО «Стерлитамакский хлебокомбинат»
- ООО Крупяная компания «Клён»
- Филиал «Шихан» ООО «Объединенные Пивоварни Хейнекен»
- ООО «Карламанский молочноконсервный комбинат»

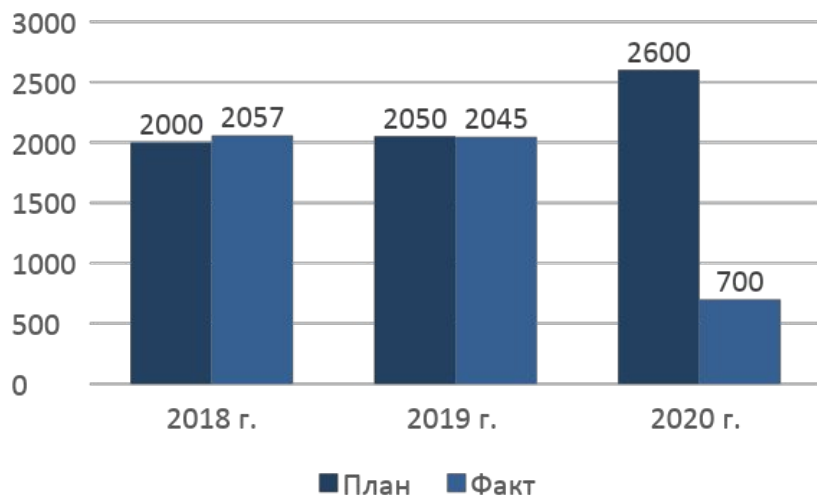
#### Научно-образовательная коллаборация

- ФГБУН «Уфимский институт химии РАН»
- ГАНУ «Институт прикладных исследований»
- ФГБУВО «Уфимский государственный медицинский университет»
- НПО «Эраконд»
- Академия Наук РБ



# Дополнительное образование

План выполнения ДОП, тыс. руб.



Работа по дополнительному профессиональному образованию в институте ведётся по следующим направлениям:

1. Профессиональная переподготовка в объёме от 250 до 1000 часов
2. Профессиональная подготовка (для рабочих профессий) в объёме до 250 часов
3. Повышение квалификации в объёме от 72 до 250 часов
4. Общеразвивающие и профессиональные программы до 72 часов

За 2019 год прошли обучение 137 человек по следующим программам профессиональной переподготовки, повышения квалификации и профессиональной подготовки (для рабочих профессий):

## Программы профессиональной переподготовки:

- Автоматизация технологических процессов и производств;
- Экономика предприятий (по отраслям);
- Юриспруденция.

## Программы повышения квалификации:

- Инновационные технологии переработки растительного сырья;
- Инновационная упаковка пищевых продуктов;
- Физико-химический контроль в пищевой промышленности;
- Информационные технологии решения задач в производстве, бизнесе, науке и образовании;
- Оказание первой помощи;
- Технолог-калькулятор общественного питания;
- Управление финансами предприятия общественного питания;
- Разработка автоматизированных систем управления;
- Информационные технологии измерения и контроля;
- Управление безопасностью предприятия;

## Профессиональная подготовка (для рабочих профессий):

- Машинист компрессорных установок;
- Оператор котельной;
- Аппаратчик гранулирования;
- Аппаратчик дозирования;
- Аппаратчик испарения;

## Культурно-массовые, спортивно-массовые мероприятия



## Мероприятия казачьей и патриотической направленности



- Межрегиональная научно-практическая конференция «Сохранение исторической памяти и развитие духовно-нравственных традиций казачества в системе образования и воспитания казаков в РБ»
- Рождественские епархиальные образовательные чтения
- Соревнования по пулевой стрельбе среди сельской молодежи
- Всероссийская Акция – «Встреча поколений»
- Торжественное обещание юных казаков кластера НКО
- Неделя призывника

- Участие в региональных соревнованиях по мини-футболу
- Организация турниров по настольному теннису, по русским шашкам, дартсу.
- Проведение праздника «День российского студенчества»
- Всероссийский фестиваль интеллектуальных игр «ПроксимаЦентавра-2018»
- Участие в квизе - Интеллектуальный бой «Эйнштейн Party»
- Экологические субботники

# Развитие материально-технической базы

## Лаборатория «Программирования и баз данных»



### Цель:

- Повышение имиджевой привлекательности регионального института для абитуриентов.
- Участие в чемпионате «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) по компетенции: сетевое и системное администрирование.
- Проведение демонстрационного экзамена как нового формата проведения итоговой аттестации выпускников СПО.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ  
МАТЕРИАЛЫ**

по профессии

**«Сетевой и системный администратор»**

с учётом стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции

**«Сетевое и системное администрирование»**





# Материально-техническая база

## Лаборатория «Технология продукции общественного питания»

До ремонта



После ремонта





**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**